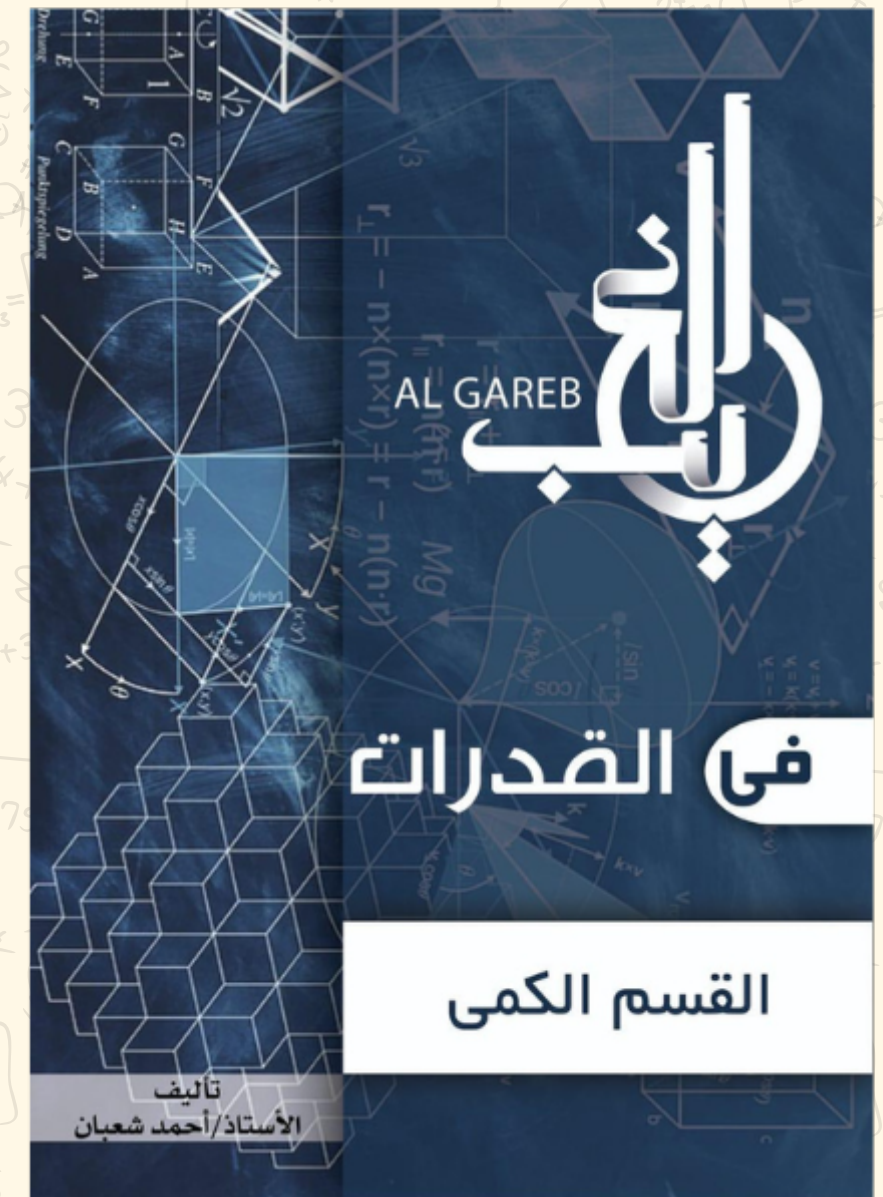


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وسبعة
وتسعون
{محلولة}

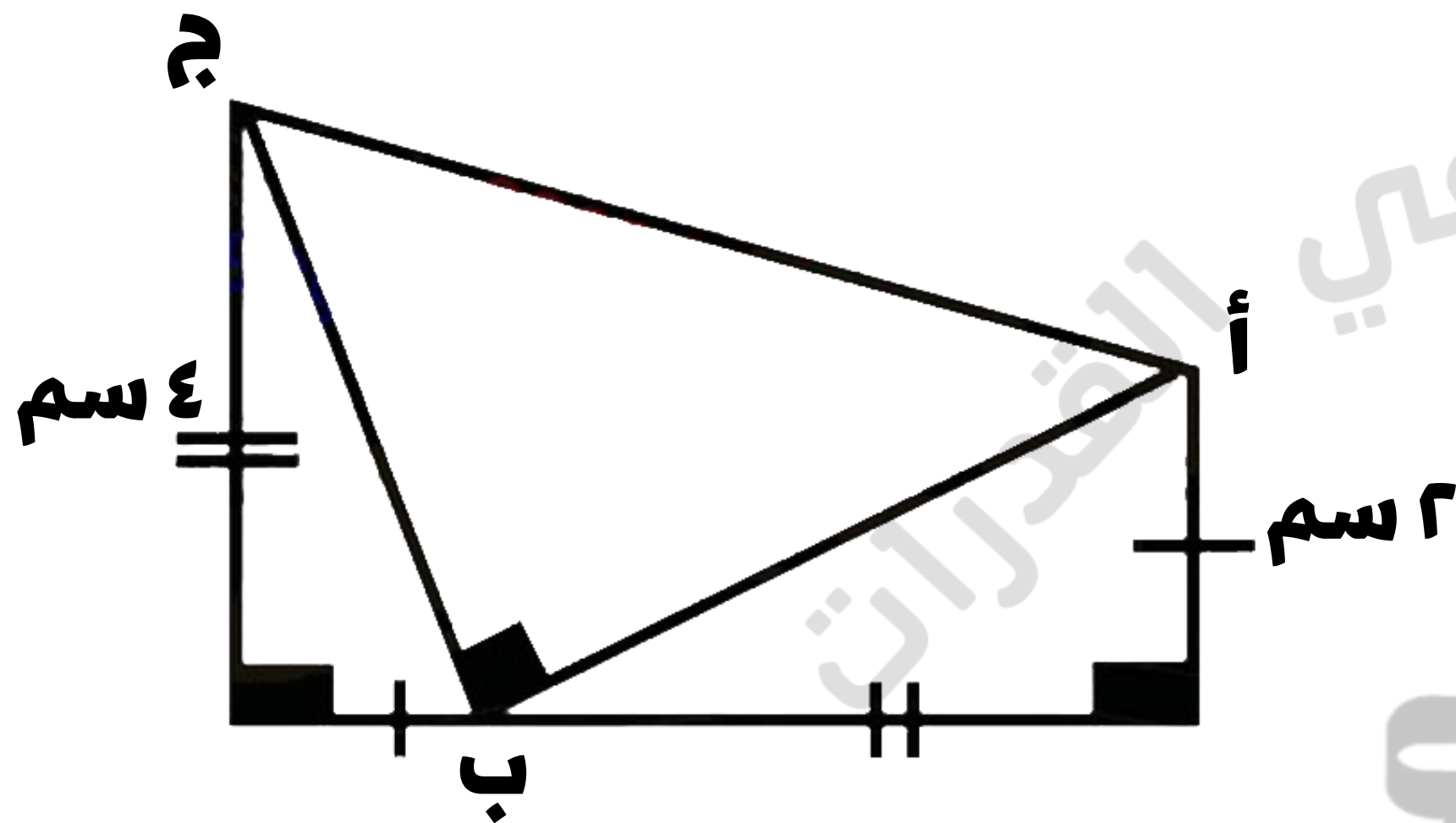


0593660647

سؤال 1

في الشكل التالي:

أوجد مساحة $\triangle أ ب ج$



أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ٢٠

0593660647

إذا كان $a = 4$ ، فإن $\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}$ يساوي:

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{16}$

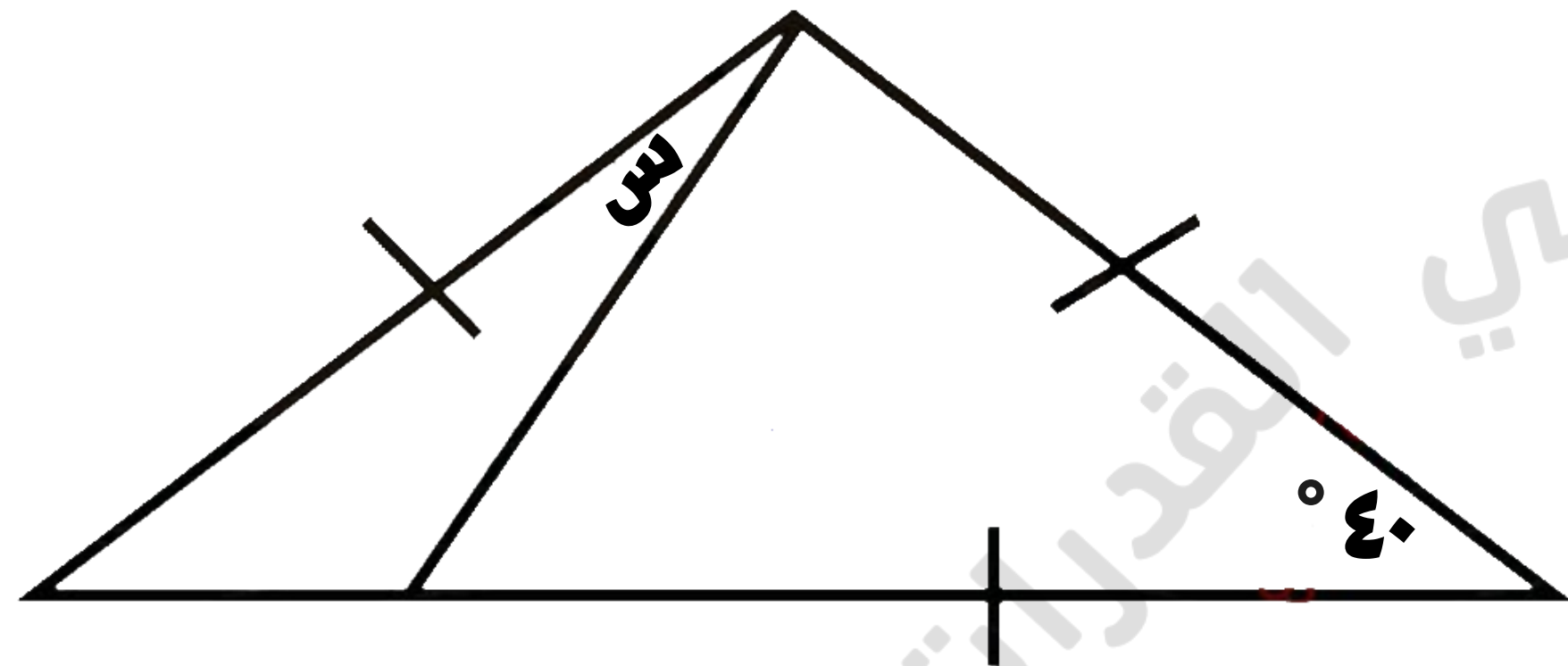
ج $\frac{1}{32}$

د $\frac{1}{64}$

سؤال 3

في الشكل التالي:

أوجد قيمة s



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٧٠

0593660647

سؤال 4 إذا كان عدد الطلاب في الفئة الأولى ٤٤ طالب،

كم إجمالي عدد الطلاب؟

النسبة	الأعمار	الفئة
٢٠٪	١٤-١٢	الأولى
٣٠٪	١٧-١٥	الثانية
١٠٪	٢٠-١٨	الثالثة
٤٠٪	٢٣-٢١	الرابعة

ب ٢٢٠

أ ٢٠٠

د ٨٨٠

ج ٤٤٠

0593660647

سؤال 5 أي فئتين بها اكبر من ثلثي عدد الطلاب؟

النسبة	الأعمار	الفئة
٢٠٪	١٤-١٢	الأولى
٣٠٪	١٧-١٥	الثانية
١٠٪	٢٠-١٨	الثالثة
٤٠٪	٢٣-٢١	الرابعة

أ الأولى والثانية

ب الثانية والثالثة

ج الأولى والرابعة

د الثانية والرابعة

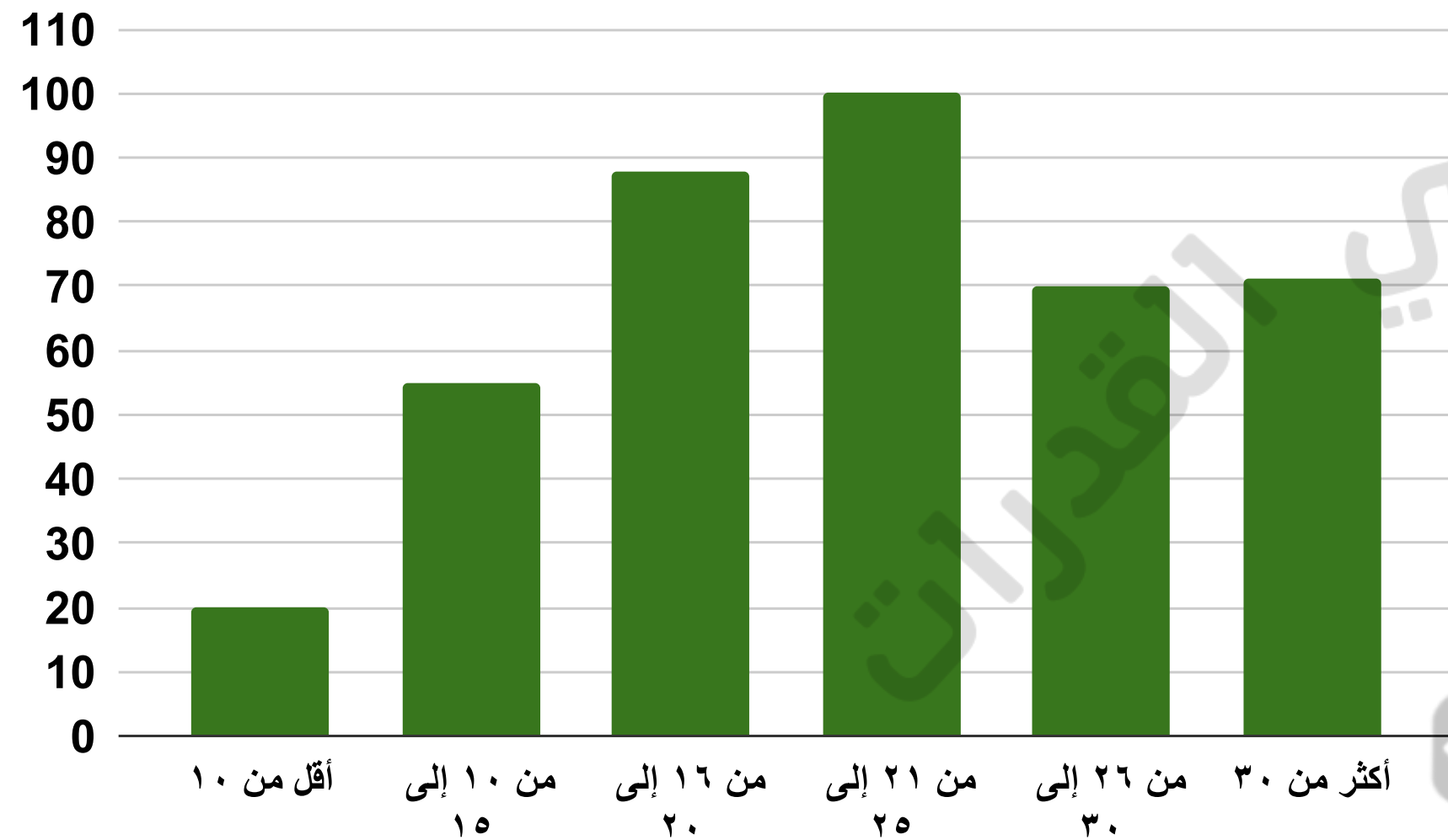
0593660647

سؤال 6

ما الفئة العمرية التي

تمثل مع فئة من ١٠ إلى ١٥ من

الإجمالي ٣٤٪ تقريبًا؟



أ من ١٠ إلى ١٥ ب من ١٦ إلى ٢٠

ج من ٢١ إلى ٢٥ د من ٢٦ إلى ٣٠

0593660647

سؤال 7

ما النسبة المئوية

للفئة العمرية من ١٠ إلى ١٥

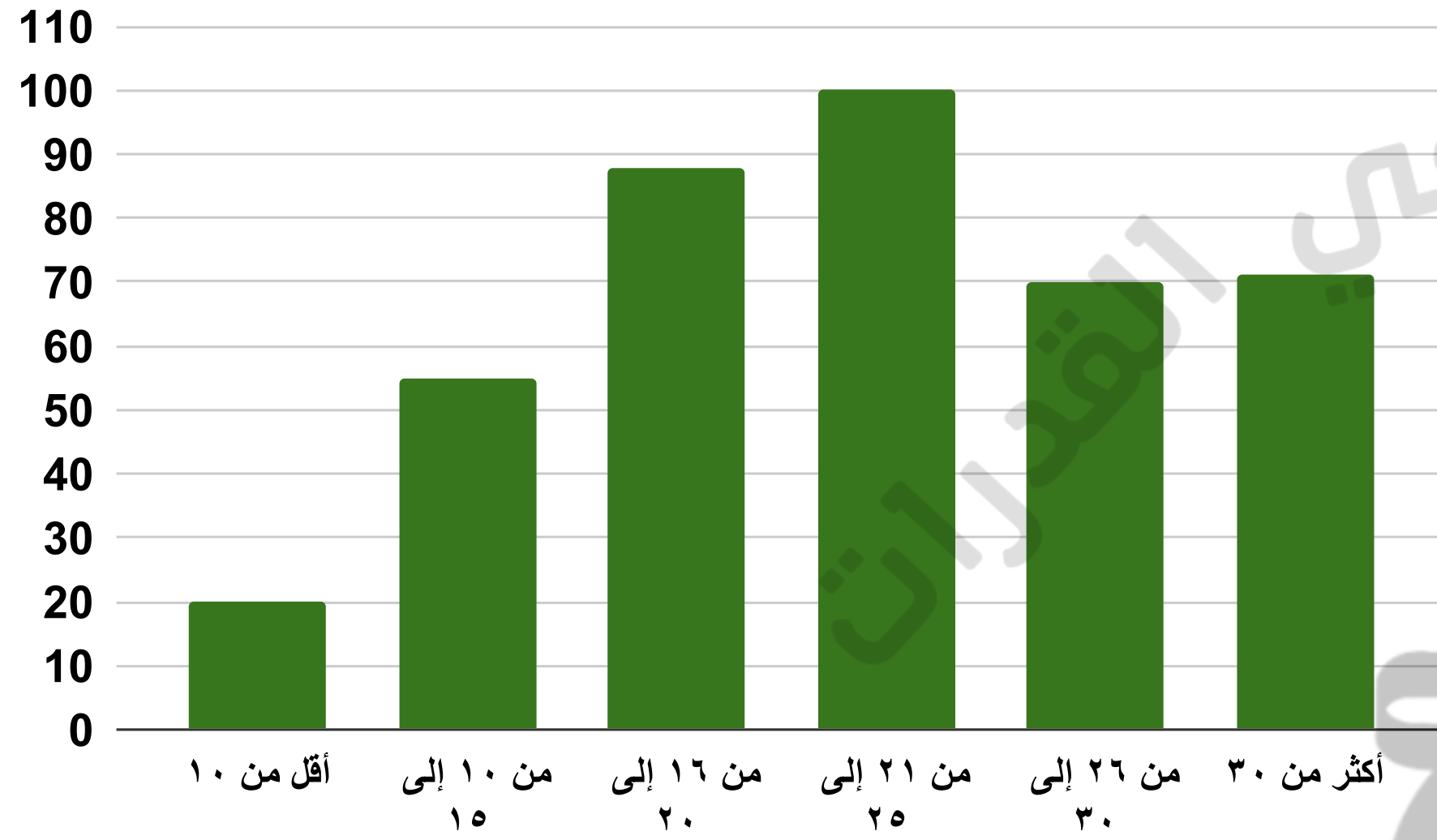
تقريبًا؟

أ ٣٠%

ج ٥٠%

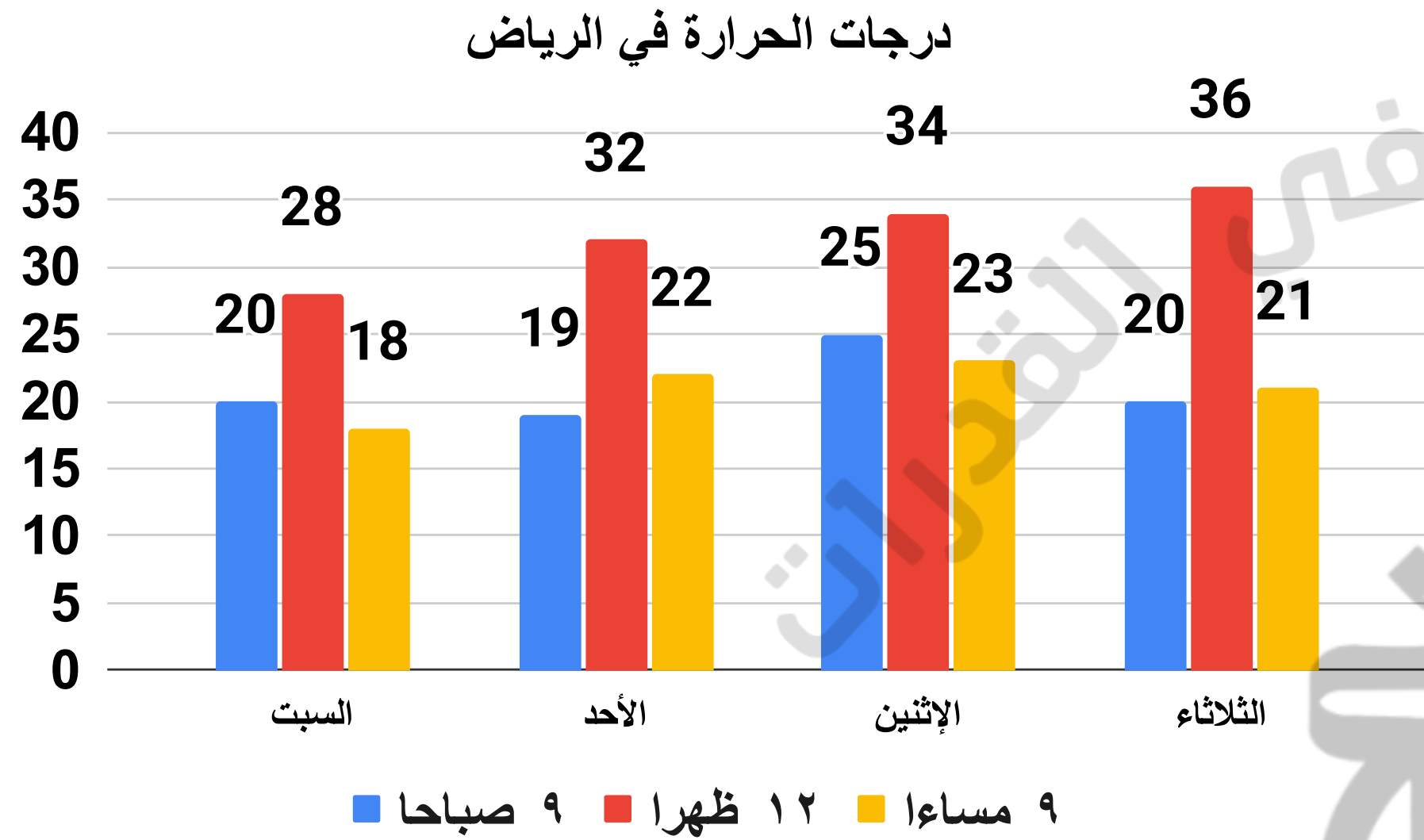
ب ٤٠%

د ٦٠%



0593660647

سؤال 8 أي درجات الحرارة التي تكررت في يومين؟



ب ١٩

أ ١٨

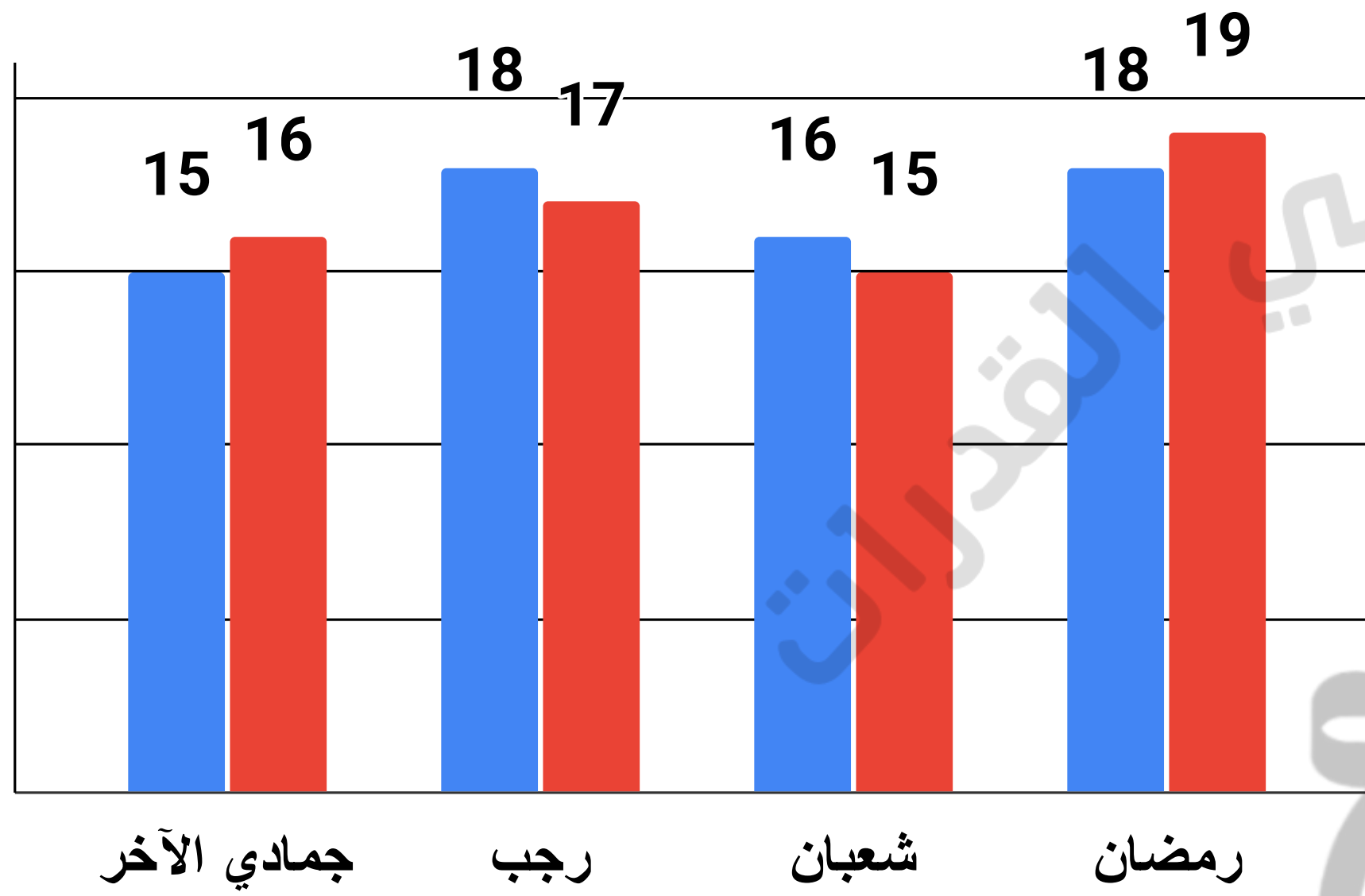
د ٢١

ج ٢٠

0593660647

ما أكبر شهر؟

سؤال 9



أ جمادي الآخر ب رجب

ج شعبان د رمضان

0593660647

سؤال 10 خمسة أخوة لديهم ١٣٨ ريال، الأخ الأكبر لديه ٤٨ ريال والأخ الأصغر لديه ١٥ ريال، ما متوسط المبلغ الذي لدى الأخوة الثلاثة المتبقين؟

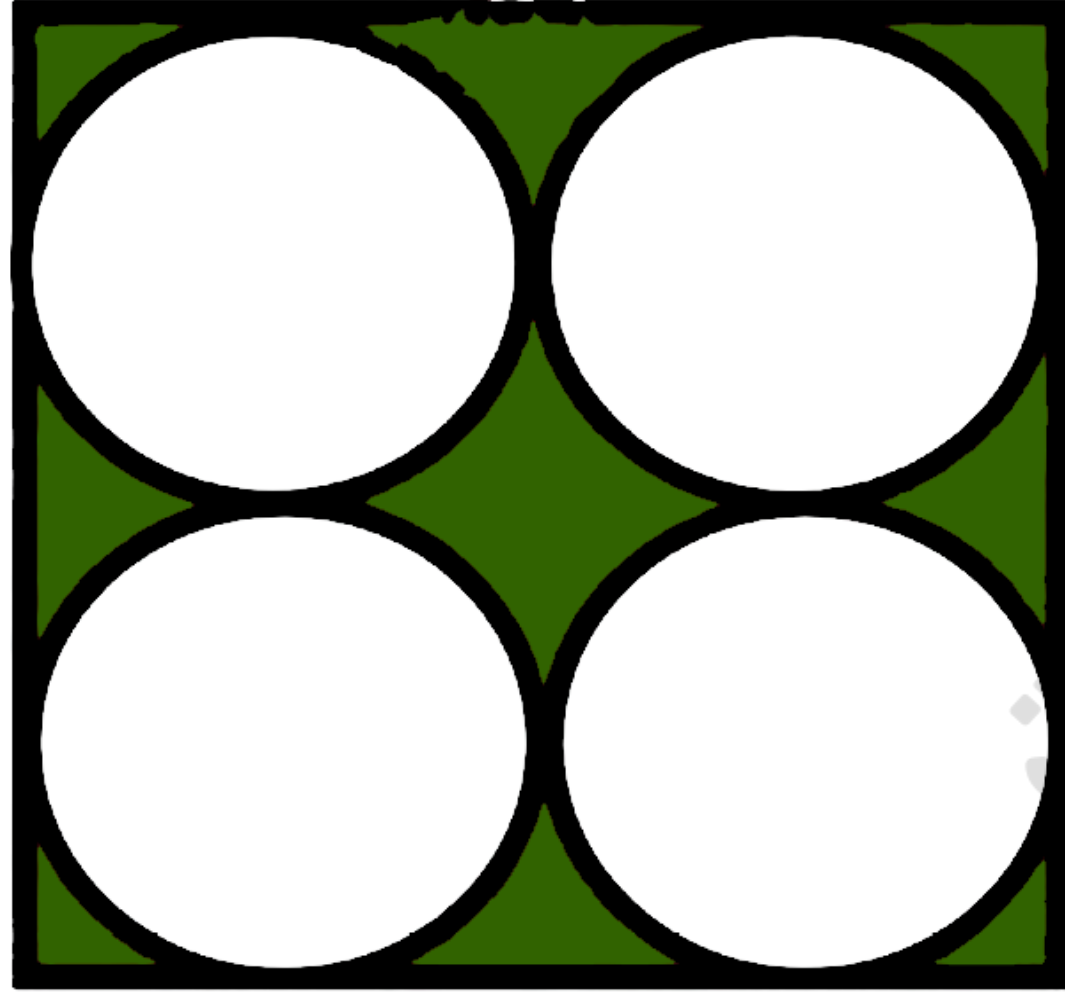
د ١٥

ج ٢٥

ب ٥٠

أ ٧٥

0593660647



سؤال 11 الشكل التالي مربع طول ضلعه
٤ سم وبداخله ٤ دوائر متطابقة وتتمس
أضلاع المربع، ما مساحة الجزء المظلل؟

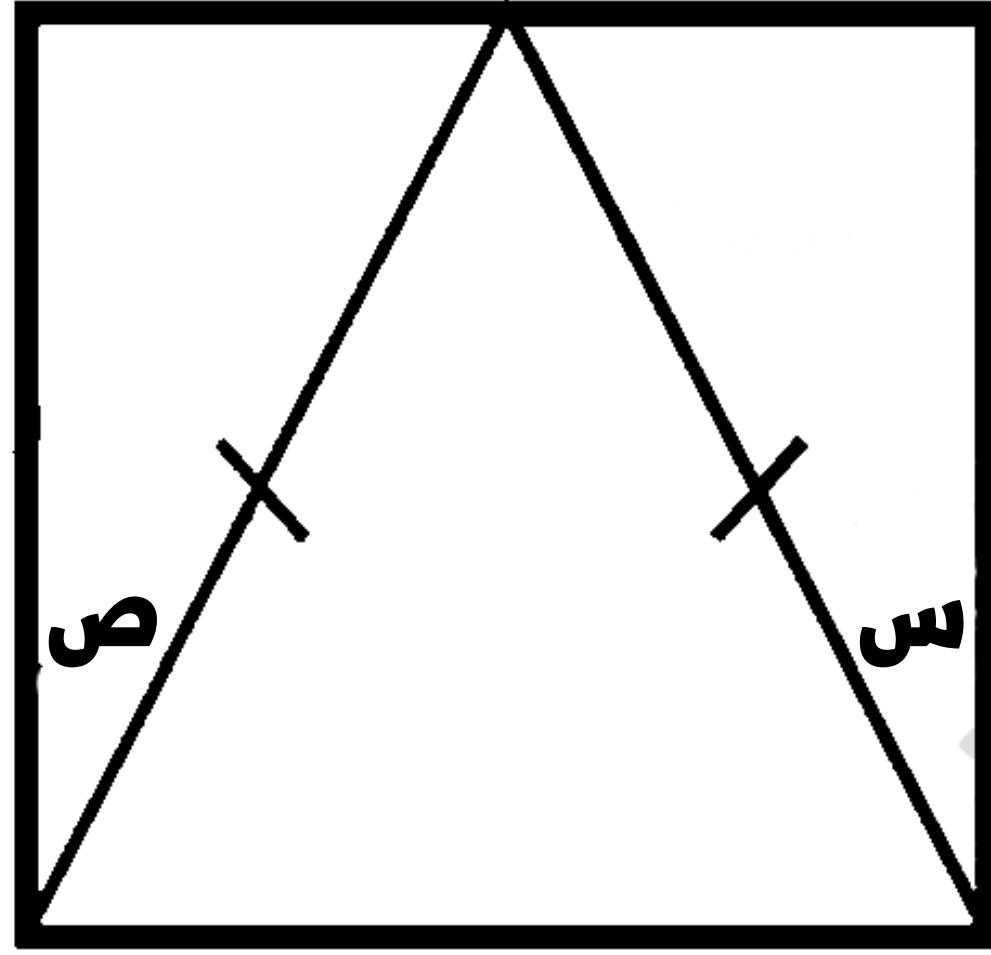
ب ١٦ - ط

أ ١٦ - ٤ط

د ٨ - ٤ط

ج ١٦ - ٢ط

0593660647



سؤال 12 الشكل التالي مربع، قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{1}{2}$ يمثل ٥٠% ، كم يمثل الثلثين تقريبًا

أ ٦٠%

ب ٦٧%

ج ٧٠%

د ٧٥%

0593660647

سؤال 14

قطار مكون من ١٣ عربة سرعته ١٠٠ كلم/س ،

ومع كل عربة إضافية تقل سرعته ١٠٪ ، إذا أصبح عدد

عربات القطار ١٥ عربة فإن سرعته بوحدة (كلم/س)

ستكون:

أ ٩٥

ب ٩٠

ج ٨٧

د ٨١

0593660647

سؤال 15

متوازي مستطيلات أبعادها ٧سم ، ٣سم ، ٤سم ،

كم مكعبًا حجمه ١ سم^٣ يمكن وضعه داخله؟

أ ٨٤

ب ٨٠

ج ٤٢

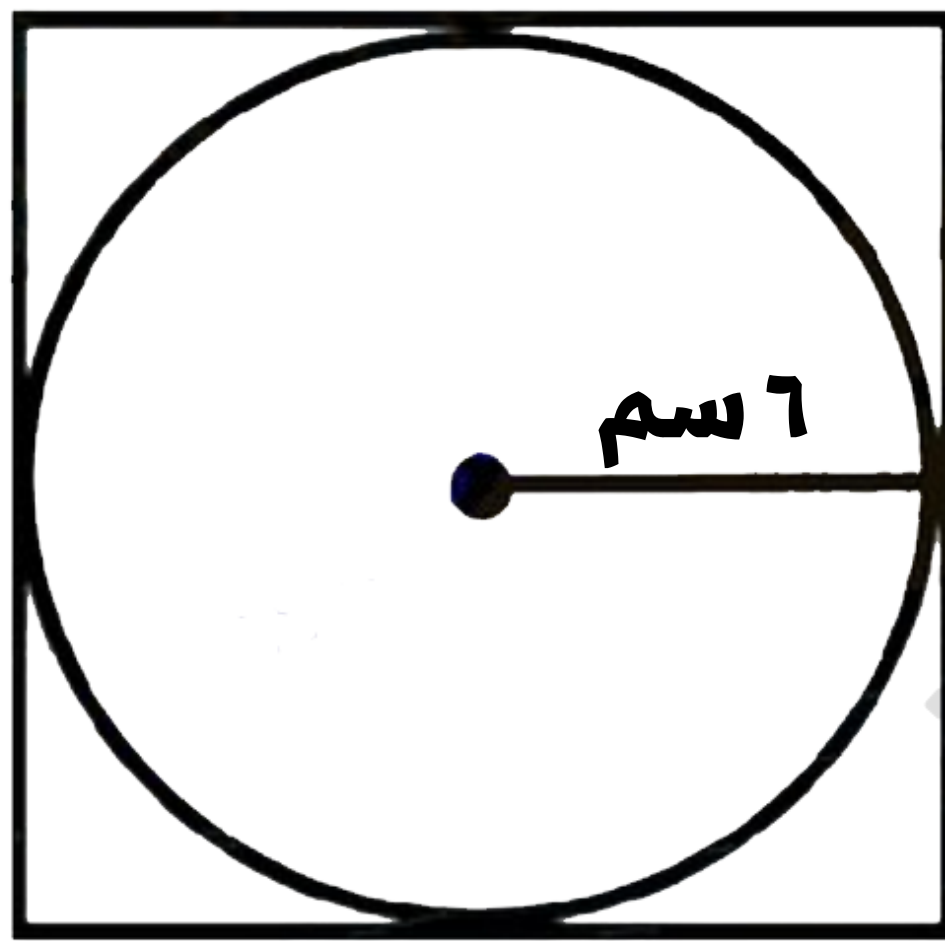
د ٢١

0593660647

سؤال 16

الشكل التالي مربع داخلة دائرة،

احسب مساحة المربع



أ ١٢

ب ٣٦

ج ٧٢

د ١٤٤

0593660647

احسب قيمة:

$$\left(\frac{1}{4} + \frac{1}{8} \right) - \left(\frac{3}{5} + \frac{4}{10} \right)$$

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

0593660647

إذا كان $S = V$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $2S + V$ - القيمة الثانية : $3S$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{س}{١٢} + \frac{ص}{١٢} = \frac{٥}{١٢}$ ، قارن بين :

-القيمة الثانية : ٥

-القيمة الأولى : س + ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{س}{١٠} = ٠,٥٧$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : $\frac{٧}{١٠} ٥$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 قارن بين:

- القيمة الأولى : $7 \times 4 + 2$ - القيمة الثانية : $7 \div (4+4) \times 2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22

اشترى رجل من شركة سيارة بقيمة ٦٠٠٠ ريال
بنظام المراجعة بنسبة ٣٪ سنويًا على أن يسدد كامل
القيمة مع الأرباح خلال سنتين، كم ريالًا يلزم أن يسدد
الرجل للشركة خلال السنتين؟

د ٦٧٢٠٠

ج ٦٥٤٠٠

ب ٦٣٦٠٠

أ ٦١٨٠٠

0593660647

سؤال 23 عبد الله يركض ٣٠ كلم في الأسبوع من الأحد إلى

الخميس،

كم كيلومترًا

ركض يوم الثلاثاء؟

الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
٤,٢	٥	؟	٦,٩	٨

أ ٣,٩

ب ٤,٩

ج ٥,٩

د ٦,٩

0593660647

سؤال 24

ما العدد المكون من ٣ أرقام، مجموعهم = ١٢

وحاصل ضربهم = ٤٨ وأصغر أرقامه في خانة المئات

وأكبر أرقامه في خانة الآحاد؟

أ ٢٤٦

ب ٤٦٢

ج ٦٢٤

د ٤٢٦

0593660647

إذا صنعت هند قالبين يحتوي كل منهما على

٢٨ كعكة، وأرادت توزيعها علي ٧ من صديقاتها، فإن

نصيب كل واحدة منهن هو:

أ ٤

ب ٦

ج ٧

د ٨